

## 大気汚染防止法の対象となるばい煙発生施設

(大気汚染防止法施行令 別表第一 (第2条関係) )

|     | 施設名  | 規模要件  |
|-----|--|---|
| 1   | ボイラー   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 燃焼能力 50 リットル/時 以上</li> </ul>   |
| 2   | ガス発生炉、加熱炉                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 原料処理能力 20トン/日</li> <li>• 燃焼能力 50 リットル/時 以上</li> </ul>  |
| 3   | ばい焼炉、焼結炉、か焼炉                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 原料処理能力 1トン/時 以上</li> </ul>   |
| 4   | (金属の精錬用)溶鉱炉、転炉、平炉                              |   |
| 5   | (金属の精錬または鑄造用)溶解炉                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 火格子面積 1m<sup>2</sup> 以上</li> <li>• 羽口面断面積 0.5m<sup>2</sup> 以上</li> <li>• 燃焼能力 50 リットル/時 以上</li> <li>• 変圧器定格能力 200kVA 以上</li> </ul>   |
| 6   | (金属の鍛練、圧延、熱処理用)加熱炉                             |   |
| 7   | (石油製品、石油化学製品、コールタール製品の製造用)加熱炉                  |   |
| 8   | (石油精製用)流動接触分解装置の触媒再生塔                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 触媒に付着する炭素の燃焼能力 200 kg/時 以上</li> </ul>  |
| 8-2 | 石油ガス洗浄装置に付属する硫黄回収装置の燃焼炉                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 燃焼能力 6 リットル/時 以上</li> </ul>  |
| 9   | (窯業製品製造用)焼成炉、溶解炉                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 火格子面積 1m<sup>2</sup> 以上</li> <li>• 変圧器定格能力 200kVA 以上</li> <li>• 燃焼能力 50 リットル/時 以上</li> </ul>   |
| 10  | (無機化学工業用品または食料品製造用)反応炉(カーボンブラック製造用燃料燃焼装置含)、直火炉 |   |
| 11  | 乾燥炉  |   |
| 12  | (製鉄、製鋼、合金鉄、カーバイド製造用)電気炉                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 変圧器の定格容量 1000kVA 以上</li> </ul>   |
| 13  | 廃棄物焼却炉   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 火格子面積 2m<sup>2</sup> 以上</li> <li>• 焼却能力 200 kg/時 以上</li> </ul>   |
| 14  | (銅、鉛、亜鉛の精錬用)ばい焼炉、焼結炉(ペレット焼成炉含)、溶鉱炉、転炉、溶解炉、乾燥炉  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 原料処理能力 0.5トン/時 以上</li> <li>• 火格子面積 0.5m<sup>2</sup> 以上</li> <li>• 羽口面断面積 0.2m<sup>2</sup> 以上</li> <li>• 燃焼能力 20 リットル/時 以上</li> </ul> |
| 15  | (カドミウム系顔料または炭酸カドミウム製造用)乾燥施設                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 容量 0.1m<sup>3</sup> 以上</li> </ul>  |
| 16  | (塩素化エチレン製造用)塩素急速冷凍装置                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 塩素処理能力 50 kg/時 以上</li> </ul>   |
| 17  | (塩素第二鉄の製造用)溶解槽                                 |   |

|    | 施設名   | 規模要件   |
|----|---|--|
| 18 | (活性炭製造用〔塩化亜鉛を使用するもの〕用)反応炉                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 燃焼能力 3リットル/時 以上</li> </ul>  |
| 19 | (化学製品製造用)塩素反応施設、塩化水素反応施設、塩化水素吸収施設                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 塩素処理能力 50 kg/時 以上</li> </ul>  |
| 20 | (アルミニウム精錬用)電解炉                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 電流容量 30kA 以上</li> </ul>   |
| 21 | (燐、燐酸、燐酸質肥料、複合肥料製造用〔原料に燐石を使用するもの〕)反応施設、濃縮施設、焼成炉、溶解炉 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 燐鉱石処理能力 80 kg/時 以上</li> <li>• 燃焼能力 50リットル/時 以上</li> <li>• 変圧器定格容量 200kVA 以上</li> </ul>      |
| 22 | (弗酸製造用)濃縮施設、吸収施設、蒸留施設                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 伝熱面積 10m<sup>2</sup> 以上</li> <li>• ポンプ動力 1kW 以上</li> </ul>                                  |
| 23 | (トリポリ酸ナトリウム製造用〔原料に燐鉱石を使用するもの〕)反応施設、乾燥炉、焼成炉          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 原料処理能力 80 kg/時 以上</li> <li>• 火格子面積 1m<sup>2</sup> 以上</li> <li>• 燃焼能力 50リットル/時 以上</li> </ul> |
| 24 | (鉛の第2次精錬〔鉛合金の製造含〕鉛の管、板、線の製造用)溶解炉                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 燃焼能力 10リットル/時 以上</li> <li>• 変圧器定格容量 40kVA 以上</li> </ul>                                     |
| 25 | (鉛蓄電池製造用)溶解炉  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 燃焼能力 4リットル/時 以上</li> <li>• 変圧器定格容量 20kVA 以上</li> </ul>                                      |
| 26 | (鉛系顔料の製造用)溶解炉、反射炉、反応炉、乾燥施設                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 容量 0.1m<sup>3</sup> 以上</li> <li>• 燃焼能力 4リットル/時 以上</li> <li>• 変圧器定格容量 20kVA 以上</li> </ul>    |
| 27 | (硝酸の製造用)吸収施設、漂白施設、濃縮施設                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 硝酸の合成、漂白、濃縮能力 100 kg/時 以上</li> </ul>  |
| 28 | コークス炉   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 原料処理能力 20トン/日 以上</li> </ul>   |
| 29 | ガスタービン  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 燃焼能力 50リットル/時 以上</li> </ul>   |
| 30 | ディーゼル機関   |  |
| 31 | ガス機関  |  |
| 32 | ガソリン機関  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 燃焼能力 35リットル/時 以上</li> </ul>   |